

新一代众包设计平台的应用发展模式与实践



作者：于树松，龙梅，朱克珊，付忠霖著

出版社：天津：天津大学出版社

出版日期：2022.08

总页数：242

介绍：本书跟踪分析了国内外典型众包平台发展状况与问题，以构建跨时空的设计创新研发体系为目标，探索了众包设计生态系统共生演进发展的新模式，介绍了众包设计平台升级演进的有效途径，提出与构建了支持个性化设计的众包设计理论、众包设计生态系统治理方法，揭示了众包设计生态系统中的核心要素及其作用和影响关系，实现了对跨时空设计资源的动态感知和效能评价，分析了典型众包设计平台需求—资源的对接模式，形成多域动态需求与设计资源自适应的组织机制；构建了支撑产品设计全过程的众包设计关键技术体系；凝练与构建了基于新一代信息技术的众包设计平台的能力拓展创新模式。全书共7章内容，介绍了众包设计相关概念和基本内涵，提出了众包设计理论体系，分析了众包设计生态网络建模、演进仿真、效能评价等方法，同时结合大数据智能算法研究了产品众包设计过程中的动态需求辨识与映射、设计资源挖掘与自组织、“任务—资源”耦合匹配及众包设计过程管控等技术，可以为相关学者及产品设计领域的从业人员提供参考。

说明：登录教客网（<https://www.jiaokey.com/book/detail/15533969.html>）查找全本阅读方式

新一代众包设计平台的应用发展模式与实践 评论地址：<https://www.jiaokey.com/book/detail/15533969.html>

教客网提供千万本图书阅读地址。

<https://www.jiaokey.com/book/detail/15533969.html>

书名：新一代众包设计平台的应用发展模式与实践